

**امتحان شهادة إتمام الدراسة الثانوية العامة**  
**للعام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٦ – الدور الأول**

**المادة : الفلسفة والمنطق (باللغة الإنجليزية)**  
نموذج أ

التاريخ : ٢٢ / ٦ / ٢٠١٧  
زمن الإجابة : ثلاث ساعات

	توقيع		الأسئلة من ..... إلى .....	الدرجة
	المراجع	المقدر		
<b>مجموع الدرجات</b>				

رقم المراقبة

---

مجموع الدرجات بالحروف :

إمضاءات المراجعين :

عدد صفحات الكراسة (٢٨) صفحة  
بخلاف الغلاف (٤) صفحات  
وعلى الطالب مسئولية المراجعة والتأكد من ذلك قبل تسليم الكراسة

نموذج أ

وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني  
امتحان شهادة إتمام الدراسة الثانوية العامة  
للعام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٦ – الدور الأول  
المادة : الفلسفة والمنطق (باللغة الإنجليزية)  
التاريخ : ٢٢ / ٦ / ٢٠١٧  
زمن الإجابة : ثلاث ساعات

الإدارة : \_\_\_\_\_  
المحافظة : \_\_\_\_\_

اسم الطالب (رباعياً) / \_\_\_\_\_  
المدرسة : \_\_\_\_\_  
رقم الجلوس : \_\_\_\_\_

١ - توقيع الملاحظين بصحة البيانات :

٢ - ومطابقة عدد صفحات كراسة الإجابة عند استلامها من الطالب .

نسخة للطلبة للمراجعة – الدور الأول ٢٠١٧/٢٠١٦

**1- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.**

The Stage of Respect and Preservation of the environment has appeared in the modern age.

**Statement ( )**  
**Reasons:**

**١- حدد صواب أو خطأ العبارة**

**الآتية مع التعليل:**

ظهرت مرحلة الاحترام والصون  
للبيئة في العصر الحديث.

**(العبارة: )**

**التعليل :**

**2- Answer only (A) or (B)**

A- The value of searching for the Truth is an activity for the human conscious.

**Analyse**

B- The value of "self - independence" means man's self - confidence on his personal decisions.

**Analyse**

**٢- أجب عن (أ) أو (ب) :**

أ- تعد قيمة البحث عن الحقيقة نشاطا للوعي الإنساني.

**حلل العبارة.**

ب- تعني قيمة الاستقلال الذاتي ثقة الإنسان في قراراته الخاصة.

**حلل العبارة.**

3- Plato beleives that man achieves his essential  
needs activities by two ways.

Prove

٣- يرى «أفلاطون» أن الإنسان  
يحقق أنشطة حاجاته الأساسية  
متخذًا سبيلين. دتل على ذلك.



**4- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.**

In Jacqueline Rose, Biothical is a standard science.

**Statement ( )**  
**Reasons:**

**٤- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:**

البيوتيقا عند «جاكولين روس» علم معياري.

**( العبارة: )**  
**التعليل :**

**5- Answer only (A) or (B)**

(A) Mention the attributions of Ibn Khaldun in the field of Environmental Thinking.

(B) Mention the attributions of Ibn Radwan in the field of Environmental Thinking.

هـ- أجب عن (أ) أو (ب) :

أ- حدد إسهامات «ابن خلدون» في ميدان الفكر البيئي.

ب- حدد إسهامات «ابن رضوان» في ميدان الفكر البيئي.

6- The Human Genome causes a lot of problems.

٦- يطرح الجينوم البشري العديد من  
المشكلات. ناقش.

Discuss

**7- Determine whether this statement is "True or False" Give reasons.**

Paragmatism is one of the philosophies that calling for work.

**Statement ( )**  
**Reasons:**

**٧- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:**

تعد البراجماتية أحد الفلسفات الداعية للعمل.

**(العبارة: )**  
**التعليل :**



8- Scientific Research ethics is one of the fields of Bio - medical ethics.

٨- تُعد أخلاقيات البحث العلمي أحد مجالات الأخلاق البيوطبية.

Prove ذلك على ذلك.

9- Some Philosophers see that the profession ethics criteria have public and private features.  
**Explain by an example**

٩- يرى بعض الفلاسفة أن معايير أخلاق المهنة تحمل الطابع العام والخاص.  
وضح بمثال.

10- Determine whether this statement is "True or False" Give reasons.

In Plato and Socrates, Values are characterized by Relativity and Subjectivity.

Statement ( )  
Reasons:

١٠- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

تتسم القيم عند كل من «سقراط» و «أفلاطون» بالذاتية والنسبية.

( العبارة :  
التعليل :

**11- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.**

In J. S. Mill, the Method of concomitant variations is based on a positive relationship.

Statement ( )  
Reasons:

**١١- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:**

تقوم طريقة التلازم في التغير عند «جون ستيوارت مل» على علاقة طردية.

(العبارة: )  
التعليل :



**12- Answer only (A) or (B)**

A- Mention three negative sides for the Information Technology.

B- Mention three positive sides for the Communication Technology.

١٢- أجب عن (أ) أو (ب) :

أ- اعرض ثلاثاً من سلبيات

تكنولوجيا المعلومات.

ب- اعرض ثلاثاً من إيجابيات

تكنولوجيا الاتصال.

13- In Bacon, The positive side method is more active in interpreting the phenomena.

Explain by an example

١٣ - يعد الجانب الإيجابي من منهج «بيكون» أكثر فعالية في تفسير الظواهر. وضح بمثال.

14- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

Axioms and Postulates are based on logical principles.

Statement ( )  
Reasons:

١٤- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

تعتمد البديهيات والمسلمات على مبادئ منطقية.

( العبارة: )  
التعليل :

15- Carl Hempel model in explanation supposes the existence of at least one of the general laws.  
Prove by an example

١٥ - يتطلب نموذج «كارل همبل» في التفسير وجود أحد القوانين العامة.  
دلل بمثال.



16- Complete Induction for Aristotle was criticised.

١٦ - تعرّض الاستقراء التام عند «أرسطو» للنقد. حلل العبارة.

Analyse

17- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

In the Modern Science Method, Hypothesis explains just a single phenomenon.

Statement ( )  
Reasons:

١٧- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

الفرض في المنهج العلمي المعاصر يفسر ظاهرة مفردة.

(العبارة: )  
التعليل :

**18- Answer only (A) or (B)**

**A- Put the following proposition in a symbolic form, then deduct its "Truth-Value" indicating the logical equivalence in it.**

-The Development will be achieved in Egypt if and only if the production is increased.

**B- Put the following proposition in a symbolic form, then deduct its "Truth-Value" indicating the logical equivalence in it.**

- Haiytham is an officer and Mohamad is an engineer.

**١٨- أجب عن (أ) أو (ب) :**

**أ- ضع القضية التالية في صورة**

**رمزية، ثم استنتج قيم صدقها،**

**مبيناً التكافؤ المنطقي فيها:**

**«ستتحقق التنمية الشاملة في**

**مصر إذا وفقط إذا زاد الإنتاج».**

**ب- ضع القضية التالية في صورة**

**رمزية، ثم استنتج قيم صدقها،**

**مبيناً التكافؤ المنطقي فيها: «هيثم**

**ضابط ومحمد مهندس».**

19- William Howell and Claude Bernard developed the Induction Experimental Method.

١٩ - عمل «وليم هوويل» و«كلود برنار» على تطوير المنهج الاستقرائي التجريبي. حلل العبارة.



20- Determine whether this statement is "True or False". Give reasons.

The materialistic design, for computer, is based on logic principles.

Statement ( )  
Reasons:

٢٠- حدد صواب أو خطأ العبارة الآتية مع التعليل:

يقوم التصميم المادي للحاسوب على أسس منطقية.

( العبارة : )  
التعليل :

نسخة للطلبة للمراجعة - الدور الأول ٢٠١٦/٢٠١٧